



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp 201 South Rogers Lane, Suite 100 Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp 201 South Rogers Lane, Suite 100 Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0012-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura: 



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0024-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0036-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0048-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0072-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0144-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0216-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200308821

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200308821

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0288-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0432-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT0864-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200364

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200364

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMT1728-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0012-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0024-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0036-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4789602272

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1a,d1,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-4789602272

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0048-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0048-B-12-YLM
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0072-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0096-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0096-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0096-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0096-B-12-YLM
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0144-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 24/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0192-B-12
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0192-B-12-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0192-B-12-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0192-B-12-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0216-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200308821

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200308821

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0288-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791272176

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0432-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791272176

Data de Emissão: 25/10/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0576-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP0864-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-NP-TL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP0864-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1152-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200364

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200364

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RMP1728-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-NP-YL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR- 4791498950

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-ARMP1728-B-NP-MYL
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1b,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR- 4791498950

Data de Emissão: 19/12/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200390

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RNP0096-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200390

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-200389

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RNP0192-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1a,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-200389

Data de Emissão: 01/04/2021

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 2821-CPR-4791355115

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8RJP0864-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 2821
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho    | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s1a,d2,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD           |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 2821-CPR-4791355115

Data de Emissão: 29/08/2024

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMP0288-B
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0288-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0288-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060311

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0432-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060311

Data de Emissão: 26/05/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060311

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0432-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060311

Data de Emissão: 26/05/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060312

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0864-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060312

Data de Emissão: 26/05/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060312

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT0864-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho     | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | B2ca-s1b,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD            |                                                                       |

9. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060312

Data de Emissão: 26/05/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e DesenvolvimentoData: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT1728-B-NP
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp 201 South Rogers Lane, Suite 100 Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-8MMT1728-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura:



SUMITOMO ELECTRIC LIGHTWAVE CORP

201 South Rogers Lane, Suite 100, Raleigh, NC 27610

www.sumitomoelectric.com

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Certificado nº 0366-CPR-40060093

1. Código de identificação único do tipo de produto: SE-AMMT3456-B-NP-M
2. Uso(s) pretendido(s):  
Fornecimento de eletricidade e para fins de controlo e comunicação, destinados a obras de construção e sujeitos a requisitos de desempenho na reação a incêndios.
3. Nome do Fabricante:  
Sumitomo Electric Lightwave Corp201 South Rogers Lane, Suite 100Raleigh, NC 27610 EUA
4. Representante Autorizado: Não aplicável.
5. Sistema(s) de AVCP: Sistema 1+
6. Norma Harmonizada: EN 50575:2014+A1 2016
7. Organismo(s) notificado(s): 0366
8. Declaração(s) de Desempenho(s):

| Características Essenciais | Desempenho   | Especificação Técnica/Reação Harmonizada à Classificação de Incêndios |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Reação ao Fogo             | Cca-s2,d0,a1 | EN 50575:2014+A1 2016                                                 |
| Substâncias Perigosas      | NPD          |                                                                       |

9. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Certificado n.º: 0366-CPR-40060093

Data de Emissão: 07/04/2025

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado para e em nome da Sumitomo Electric Lightwave Corp por:

Nome: Masakazu Takami Função: Diretora de Investigação e Desenvolvimento Data: 2025-05-28

Assinatura: